



सूचनाको हक सम्बन्धी ऐन २०६४ का दफा ५(३), सूचनाको हक सम्बन्धी नियमावलीको नियम ३
अनुसार

प्रेषित सूचनाहरूका विवरण २०७६ माघ देखि २०७६ चैत्रसम्म



नेपाल सरकार
वन तथा वातावरण मन्त्रालय
वनस्पति विभाग

विषय सूची

१.	वनस्पति विभागको स्वरूप र प्रकृति.....	१
२.	विभागको काम, कर्तव्य र अधिकार.....	१
३.	निकायमा रहने कर्मचारी संख्या.....	२
४.	निकायबाट प्रदान गरिने सेवा, सेवा प्रदान गर्ने शाखा र जिम्मेवार निकाय (नागरिक वडापत्र).....	४
५.	निर्णय गर्ने प्रक्रिया र अधिकारी	५
६.	निर्णय उपर उजुरी सुन्ने अधिकारी.....	५
७.	प्रमुखको नाम र पद.....	५
८.	सूचना अधिकारीको नाम र पद.....	५
९.	ऐन, नियम, विनियम वा निर्देशिकाको सूची.....	५
१०.	आमदानी, खर्च तथा आर्थिक कारोबार सम्बन्धी अद्यावधिक विवरण	६
११.	अधिल्ला आ.व. मा विभागबाट सञ्चालित कार्यक्रमहरूको विवरण.....	६
१२.	विभागको website:	७
१३.	विभागले प्राप्त गरेको वैदेशिक सहायता, ऋण, अनुदान, एवं प्राविधिक सहयोग, सम्झौता	७
१४.	विभागले सञ्चालन गरेको कार्यक्रम र सो को प्रगति विवरण.....	७
१५.	विभागमा परेको सूचना माग सम्बन्धी निवेदन र सो उपर दिएको विवरण	१०
१६.	सूचना प्रकाशन.....	१०
१७.	संगठन संरचना	११

१. वनस्पति विभागको स्वरूप र प्रकृति

वि.स. १९९४ सालमा वनस्पति स्रोतको जे गर्ना र प्रयोग गर्ने हेतुले वनस्पति फाँट र वनस्पति गोद्धाराको स्थापना भए पश्चात वनस्पति सम्पदाको सर्वेक्षण, पहिचान, प्रविधि विकास, संरक्षण एवं सम्बद्धन तथा दिगो विकास गर्ने प्रमुख उद्देश्यले वि.स. २०१६ सालमा स्थापना भएको वनस्पति विभागले विज्ञान प्रविधिको क्षेत्रमा अध्ययन, अनुसन्धान र विकासका विभिन्न चरणहरू पार गर्दै हालको अवस्थासम्म आइपुगेको छ । विगतको संगठन संरचना २०५५ मा सामान्य हेरफेर भई २०५७ सालदेखि पुनः सञ्चालनमा आएको थियो । पहिले वन तथा भू-संरक्षण मन्त्रालय अन्तर्गत रही आएकोमा हाल नेपालको संविधानले प्रत्याभूत गरेको संघीय संरचना अनुरूप यस विभागको संगठन संरचना परिमार्जन भई वन तथा वातावरण मन्त्रालय अन्तर्गत रही हाल सोही संरचना अन्तर्गत विभागका सम्पूर्ण तहका कर्मचारीहरू परिचालन गरी सफलतापूर्वक कार्य सञ्चालन हुदै आएको छ ।

नेपालमा पाइने वानस्पतिक स्रोतको विविधताको अन्वेषण, संकलन, पहिचान, नमूनाहरूको संरक्षण, अध्ययन, अनुसन्धान र तिनीहरूको स्वस्थानीय वा परस्थानीय संरक्षण र व्यवस्थापन गर्ने, तिनमा विद्यमान रासायनिक तत्वहरूको अध्ययन, अनुसन्धान, विश्लेषण, दिगो उपयोग, आयमूलक खेती प्रवर्द्धन गरी रोजगार सृजना गर्ने तथा औद्योगिकीकरणको लागि परामर्श सेवा प्रदान गरी देशको आर्थिक विकासमा टेवा पुर्यालउनर सामाजिक अवस्था उकास्न मद्दत गर्ने यस विभाग को मुख्य उद्देश्य रहेको छ ।

वनस्पति विभागबाट सृजित संस्थाहरू

- वि.स. २०२९ सालमा शाही औषधी लिमिटेड हाल नेपाल औषधी लिमिटेड
- वि.सं. २०३७ सालमा औषधि व्यवस्था विभाग
- वि.सं. २०३८ सालमा जडीबुटी उत्पादन तथा प्रशोधन कम्पनी
- वि.सं. २०५० सालमा वनस्पति विभागको शाही औषधी अनुसन्धानशालालाई औषधी व्यवस्था विभागको एउटा कार्यालयका रूपमा खडा गरिएकोमा उक्त अनुसन्धानशाला हाल राष्ट्रिय औषधी प्रयोगशालाको रूपमा रहेको छ ।

वनस्पति विभाग वन तथा वातावरण मन्त्रालयको मातहतमा रहेको छ । यस विभागको प्रमुखमा महानिर्देशकको नेतृत्व रहेको छ र प्रशासकीय प्रमुखको रूपमा उप-सचिव रहेका छन् । २ वटा महाशाखाहरू र सो अन्तर्गत अन्य शाखाहरू, ३ वटा केन्द्रिय कार्यालयहरू र ७ वटा वनस्पति अनुसन्धान केन्द्रहरू रहेका छन् । प्रत्येक महाशाखाको प्रमुखको रूपमा सह-सचिव (प्रा.) रहने व्यवस्था छ भने केन्द्रिय कार्यालयहरूमा उप-सचिव (प्रा.) रहने व्यवस्था छ । यस विभागमा जस्ता ११६ जना कर्मचारीको दरवन्दी रहेको छ । यस विभाग अन्तर्गत ईलाम, धनुषा, मकवानपुर, सल्यान, बाँके, जुम्ला र कैलालीमा वनस्पति अनुसन्धान केन्द्रहरू रहेका छन् ।

२. विभागको काम, कर्तव्य र अधिकार

वैज्ञानिक अध्ययन तथा अनुसन्धानद्वारा वानस्पतिक स्रोतको पहिचान गरी प्रविधि विकासका माध्यमबाट तिनको स्वस्थानीय तथा परस्थानीय संरक्षण एवं व्यवस्थापन गर्ने र वनस्पति स्रोतको दिगो विकास गरी मुलुक को आर्थिक विकासमा टेवा पुर्यालउनर प्रयासरत यस विभागले निम्न कार्य क्षेत्रहरूमा केन्द्रित रही विभिन्न क्रियाकलापहरू संचालन गर्दै आईरहेको छ ।

- हर्वेरियम नमुनाहरू पहिचान, हर्वेरियम व्यवस्थापन र फलोरा प्रकाशन गर्ने ।
- वनस्पति उद्यानहरूको वैज्ञानिक व्यवस्थापन गरी वंशानुगत स्रोतको संरक्षण र विकास को लागि अध्ययन अनुसन्धानका साथै वनस्पति उद्यान सम्बन्धी विविध सेवा प्रदान गर्ने ।
- मुलुकमा उपलब्ध जैविक विविधतालाई जैविक एवं संरक्षण प्रविधिहरूको माध्यमबाट दिगो विकासका उद्देश्यहरू हासिल गर्ने ।
- शैक्षिक र संरक्षण उद्यानको व्यवस्थापन गर्ने ।
- विभिन्न वनस्पतिहरूमा रहेका उपयोगी रसायनिक तत्वहरूका अध्ययन अनुसन्धान तथा विश्लेषणात्मक कार्य गर्ने ।
- गैरकाष्ठ वन पैदावार लगायत विभिन्न वनस्पतिहरूमा निहित रसायनिक तत्वहरू र त्यसको सुक्षम जीव प्रतिरोधी गुणहरूको परीक्षण, प्रमाणिकरण र गुणस्तर निर्धारण गर्ने र सो सम्बन्धी सेवा प्रदान गर्ने ।
- देशमा विद्यमान जडीबुटी स्रोतको वर्तमान स्थिति पत्ता लगाउन स्थलगत सर्वेक्षण गरी गुणात्मक र परिमाणात्मक विश्लेषण गर्ने ।

क्र.सं.	कर्मचारीको नाम थर	पद	सेवा	समूह	श्रेणी/तह	कार्यरत शाखा
२९.	श्री अनु श्रेष्ठ	असिएन्ट वोटानिष्ट	वन	वोटानी	रा.प.अनं.प्र	योजना तथा अनुगमन शाखा
३०.	श्री डम्मर सिंह साउद	असिस्टेन्ट वोटानिष्टा	वन	वोटानी	रा.प.अनं.प्र	जैविक विविधता तथा साइटिस शाखा
३१.	श्री कृष्ण प्रसाद हुमागाई	असिएन्ट कैमिष्ट	इन्जि	केमेट्री	रा.प.अनं.प्र	जिन्सी व्यवस्थापन शाखा
३२.	श्री कलपना सुवेदी	लेखापाल	प्रशासन	लेखा	रा.प.अनं.प्र	आर्थिक प्रशासन शाखा
३३.	श्री चिन्तामणी बस्याल	असिएन्ट कैमिष्टा	इन्जि	केमेट्री	रा.प.अनं.प्र	डन्डुमेन्ट शाखा
३४.	श्री गंगा रिजाल	असिस्टेन्ट वोटानिष्ट	वन	वोटानी	रा.प.अनं.प्र	बायोटेक्नोलोजी शाखा
३५.	श्री बल बहादुर विष्ट्र	असिए न्ट कैमिष्टा	इन्जि	केमेट्री	रा.प.अनं.प्र	डन्डुमेन्ट शाखा
३६.	श्री रोमी महर्जन	असिएमन्ट कैमिष्टा	इन्जि	केमेट्री	रा.प.अनं.प्र	गुणस्तर निर्धारण शाखा
३७.	श्री सरिता यादव	असिस्टेन्ट वोटानिष्ट	वन	वोटानी	रा.प.अनं.प्र	जडीबुटी प्रवर्द्धन तथा विकास शाखा
३८.	श्री ज्ञान भक्त महर्जन	टा.ख.	प्रशासन	सा.प्र.	रा.प.अनं.द्वि	अनुसन्धान तथा योजना महाशाखा
३९.	श्री सुरेश भट्टाराई	खरिदार	प्रशासन	सा.प्र.	रा.प.अनं.द्वि	प्रशासन शाखा
४०.	श्री आरती ढकाल	खरिदार	प्रशासन	सा.प्र.	रा.प.अनं.द्वि	दर्ता चलानी इकाई
४१.	श्री प्रदिप पौडेल	हेड फिल्ड असिएर्इण्ट	वन	वोटानी	रा.प.अनं.द्वि	महानिर्देशक ज्यूको सचिवालय
४२.	श्री सुर्द्धनराज पुडासैनी	फिल्ड असिस्टेन्ट	वन	वोटानी	रा.प.अनं.तृ	शहरी उद्यान विकास शाखा
४३.	श्री राम बहादुर तामाङ	ल्याव व्याय	इन्जि	केमेट्री	रा.प.अनं.तृ	जडीबुटी सदुपयोग तथा पाइलट शाखा
४४.	श्री पुष्कर प्रसाद ढकाल	कार्यालय सहयोगी	प्रशासन	सा.प्र.	श्रेणी विहिन	प्रशासन शाखा
४५.	श्री पदम बहादुर थापा	कार्यालय सहयोगी	प्रशासन	सा.प्र.	श्रेणी विहिन	प्रशासन शाखा
४६.	श्री डिल्ली प्रसाद लम्साल	कार्यालय सहयोगी	प्रशासन	सा.प्र.	श्रेणी विहिन	शहरी उद्यान विकास शाखा
४७.	श्री विना महर्जन	कार्यालय सहयोगी	प्रशासन	सा.प्र.	श्रेणी विहिन	अनुसन्धान तथा योजना महाशाखा
४८.	श्री मान बहादुर श्रेष्ठ	कार्यालय सहयोगी	प्रशासन	सा.प्र.	श्रेणी विहिन	शहरी उद्यान विकास शाखा
४९.	श्री रुकमणी वृद्धायोकी	कार्यालय सहयोगी	प्रशासन	सा.प्र.	श्रेणी विहिन	प्रचार प्रसार तथा डकुमेन्टेशन शाखा

५. निर्णय गर्ने प्रक्रिया र अधिकारी

सम्बन्धित शाखाबाट टिप्पणी उठा ई सम्बन्धित महाशाखाबाट सिफारीस गरी महानिर्देशकज्यूबाट स्वीकृत गराउने । प्रत्येक कामसँग सम्बन्धित सम्पूर्ण कागजात तथा विवरणहरु , सम्बन्धित शाखाका शाखा प्रमुखले तोकेको कर्मचारीको जिम्मामा रहनेछ र निजले ती अभिलेखहरु आफू कुनै कारणबाट शाखामा नरहने भए पन्जिका बनाई अनिवार्य रूपमा बुझाउनु पर्नेछ । हरेक शाखाबाट उठान भएका निर्णय फाइल तथा तत् सम्बन्धी कागजातहरुको सूची पंजिका बनाउन र व्यवस्थित गरी राख्ने जिम्मा तोकिएका फाँटवाला सहायक कर्मचारीको हुनेछ । निर्णय गर्ने तहबाट फाइल उपमहानिर्देशक हुँदै सम्बन्धित शाखामा पठाईन्छ । निर्णयका फाइल वा कागजात प्राप्त भएपछि शाखा प्रमुखले त्यसको जानकारी सरोकारवालालाई दिनुपर्नेछ । फाइल जिम्मा लिने कर्मचारी विदामा वसेमा वा अनुपस्थित रहेमा कसले जिम्मा लिने भन्ने कुरा शाखाका प्रमुखले लिखित रूपमा तोकिदिनुपर्नेछ । फाइल वा कागजातको जिम्मेवारी पाएका लिएका कर्मचारी अन्यत्र सरुवा भै जानुपर्ने भएमा सरुवा भई आउने कर्मचारीलाई वा तोकिएको अन्य कर्मचारीलाई बरवुझारथ गर्नु पर्नेछ ।

६. निर्णय उपर उजुरी सुन्ने अधिकारी

सेवाग्राहीले उल्लेखित सेवा प्राप्त गर्न नसकेमा वा कुनै सुझाव भएमा महानिर्देशक समक्ष लिखित वा मौखिक उजुरी गर्न सक्नेछन् । साथै विभागको उजुरी पेटिकामा लिखित उजुरी हाल्न सक्नेछन् ।

७. प्रमुखको नाम र पद

नाम - श्री धनञ्जय पौडेल

पद - महानिर्देशक

फोन नं - ०१-४२५११६१

ईमेल : dhanan35@gmail.com

८. सूचना अधिकारीको नाम र पद

नाम - श्री तारादत्त भट्ट

पद - वैज्ञानिक अधिकृत

फोन नं - ०१-४२६८२४६

ईमेल : tdbhatt@gmail.com

९. ऐन, नियम, विनियम वा निर्देशिकाको सूची

- जडीबुटी खेती प्रविधि कार्यविधि २०७५
- जडीबुटी विकासका लागि अनुदान सम्बन्धि कार्यविधि २०७५
- सङ्कालन वन्यजन्तु तथा वनस्पतिको अन्तर्राष्ट्रिय व्यापारलाई नियमन तथा नियन्त्रण गर्न बनेको ऐन, २०७४
- जडीबुटी एवं गैर काष्ठ वन पैदावार विकास नीति, २०६९
- वनस्पति स्रोत अनुसन्धान कार्यविधि २०७० (पहिलो संशोधन २०७३)
- राष्ट्रिय वनस्पति पुरस्कार कार्यविधि २०७२ (पहिलो संशोधन २०७६)
- सुनाखरी संकलन तथा खेती विकास (कार्यविधि) निर्देशिका, २०६९
- जैविक सुरक्षा निर्देशिका (२०६२)

१०. आमदानी, खर्च तथा आर्थिक कारोबार सम्बन्धी अधावधिक विवरण

बजेट खर्च

क्र.सं.	व.उ.शि.नं. तथा कार्यक्रमहरू	विनियोजन रु.	खर्च रकम रु.	कैफियत
चालु				
१	३२९०२०११३ वनस्पति विभाग	१४,५१,९२,०००.००	३,२४,७३,८७५.००	
२	३२९०२१०३३ वनस्पति अध्ययन अनुसन्धान तथा बजारीकरण कार्यक्रम	१,२६,३८,०००.००	७,०९,११३.००	
३	३२९०२१०१३ जडीबुटी विकास कार्यक्रम	६,०९,३७,०००.००	२८,६७,८७७.००	
४	३२९०२१०२३ वनस्पति संरक्षण तथा उद्यान विकास कार्यक्रम	७०,२०,०००.००	१५,२०,९२५.००	
पूँजिगत				
१	३२९०२१०१४ जडीबुटी विकास कार्यक्रम	६,५७,००,०००.००	६,४५,२४९.००	
२	३२९०२०११४ वनस्पति विभाग	१५,००,०००.००	१३,२०,००३.००	
३	३२९०२१०३४ वनस्पति अध्ययन अनुसन्धान तथा बजारीकरण कार्यक्रम	१,०५,००,०००.००	४,९४,७३०.००	
४	३२९०२१०२४ वनस्पति संरक्षण तथा उद्यान विकास कार्यक्रम	२,६०,००,०००.००	३,९४,५३९.००	

११. अधिल्ला आ.व. मा विभागबाट सञ्चालित कार्यक्रमहरूको विवरण

आ.व. ०७५/०७६ को वार्षिक स्वीकृत कार्यक्रम तथा खर्च विवरण पूँजिगत तथा चालु

क्र.सं.	बजेट शिर्षक	कार्यक्रम/आयोजना	विनियोजन	खर्च
१	३२९०१५३	साधारण	११,१९,५०,०००	९,२०,५७,६५४.९०
२	३२९०१५४	साधारण	६६,००,०००	६४,५८,४६८
३	३२९८०९३	वनस्पति अध्ययन अनुसन्धान तथा बजारीकरण	७३,८४,०००	७२,१६,७०२
४	३२९८०९४	वनस्पति अध्ययन अनुसन्धान तथा बजारीकरण	२०,४३,०००	१७,८६,९६७
५	३२९८०६३	वनस्पति संरक्षण तथा उद्यान विकास	७५,२७,०००	७२,३९,५७१
६	३२९८०६४	वनस्पति संरक्षण तथा उद्यान विकास	८०,८८,०००	७०,१८,५३२
७	३२९१०२३	जडीबुटी विकास	१,१२,९४,०००	१,०३,८९,८८१
८	३२९१०२४	जडीबुटी विकास	४,९२,५५,०००	३,४१,१२,५५८
	जम्मा बजेट		२०,४१,४१,०००	१६,६२,८०,३३३.९०

१२. विभागको website:

www.dpr.gov.np

ईमेल: info@dpr.gov.np

१३. विभागले प्राप्त गरेको वैदेशिक सहायता त्रहण, अनुदान, एवं प्राविधिक सहयोग समझौता कुनै पनि समझौता, अनुदान प्राप्त नभएको ।

१४. विभागले सञ्चालन गरेको कार्यक्रम र सो को प्रगति विवरण

१. अध्ययन अनुसन्धान तथा बजारीकरण

१.१ फेनेरोग्याम्स अनुसन्धान

- १५६ वटा नमुनाहरूको Labelling तथा Mounting गरिएको ।
- ५० वटा हर्वेरियम नमुनाहरूको Press तथा Dry गर्ने कार्य सम्पन्न गरिएको ।

१.२ क्रिप्टोग्याम्स (ब्रायोफाइट्स र टेरिडोफाइड) अनुसन्धान

- ब्रायोफाइट्सका ६९ प्रजातिका नमुनाहरू House गरिएको ।
- टेरिडोफाइट्सका ६० हर्वेरियम नमुनाहरू House गरिएको ।
- १११ वटा Backlog हर्वेरियम नमुनाहरू पहिचान गरिएको ।
- नेपालको एकमात्र ठाँउबाट report भएको very rare fern *Salvinia natan* को हर्वेरियम झापा जिल्लाको जलथल क्षेत्रबाट संकलन गरी KATH हर्वेरियममा थप समावेश गरिएको ।

१.३ क्रिप्टोग्याम्स (एल्गीफन्जाई र लाइकेन) अनुसन्धान

- मायादेवी साझेदारी वन, कपिलबस्तुबाट संकलन गरिएका २१ वटा च्याउका नमुनाहरूको संकलन गरिएको ।
- माइक्रोलोजी शाखामा रहेका १५० च्याउ तथा ढुसीका नमुनाहरूलाई alcohol treatment गरी preservative को रूपमा Naphthalene ball राखिएको ।

१.४ हर्वेरियम नमुनाको पहिचान संरक्षण Housing तथा व्यवस्थापन

- ३५०४ वटा नमुनाहरूको Alcohol Treatment गरिएको ।
- ६६८ नमुनाहरूको Repair तथा मर्मत गर्ने कार्य गरेको ।

१.५ राष्ट्रिय हर्वेरियममा संरक्षित वनस्पति नमुनाहरूको Digitization कार्य

- १००१० नमुनाहरूको Digitization कार्य सम्पन्न गरिएको ।

१.६ नेपालबाट रिपोर्ट भएका राष्ट्रिय हर्वेरियममा संरक्षण नभएका वनस्पतिहरूको संकलन कार्य ।

- ६ वटा Taxa पहिलोचोटी KATH हर्वेरियममा समावेश (New to KATH)
 - Ania penangiana*
 - Odontochilus elwesii*
 - Neottia longicaulis*
 - Bolbitis costata*
 - Pinanga gracilis*
 - Didymocarpus nepalensis*

१.७ फर्मुलेशन तथारी फर्मुलेटेड प्रोडक्ट उत्पादन

- Mosquito repellent cream र धूप बनाउनका लागि अध्ययन भई mosquito repellent cream को Product base निर्माण गरेको ।
- mosquito repellent cream को मात्र ४ प्रकारका फर्मुला विकास गरी परीक्षण समेत सफल भएको ।
- स्यानिटाइजर बनाउने काम भएको ।

१.८ वनस्पतिको फाइटोकेमीकल फर्माकोलोजिकल १० वटा सुगन्धित तेल विस्तृत फाइटोकेमिकल र वायोकेमिकल अध्ययन डाटावेश तयार हुने

- ५ वनस्पति प्रजाति (*Leea macrophylla, Etlingera longifolia, Astilbe rivularis, Urtica dioica, Cannabis sativa,*) को फाइटोकेमिकल अध्ययन सम्पन्न भएको ।

१.९ वनस्पति प्रयोगको परम्परागत ज्ञान अभिलेखीकरण

- वनस्पति सम्बन्धि परम्परागत ज्ञानको अभिलेखीकरण कार्य भइरहेको ।

२. वनस्पति संरक्षण तथा उद्यान विकास

२.१ मौसमी शोभनिय फूल विरुवा उत्पादन

- ८ वनस्पति उद्यानमा (इन्कामेरीगोल्ड, वाल्सन, मेलमपोडियम, जुरेकाफल, कोलिस, एन्टीरेनम, जुङ्गेफूल, बाबारी, जाई, टेकोमा, सिडम, फ्रेन्चमेरीगोल्ड, सिरिज़, सेलोसिया, सालिभया, पिटुनिया, केली, डालिया, क्या लिन्डुला सयपत्री, फ्लक्स, गजुनिया, कुचिया, मखमली, स्वीट वेलियम, हेलिकाइसम, स्वीट पीज, पेंजी, मेरी गोल्ड, गोदावरी, *Vinca, Celosia*, डायन्थस, ग्लाडुलस, चेरी,) लगायतका जम्मा ५११०० विरुवा उत्पादन भएको छ ।

२.२ स्वदेशी शोभनिय फूल विरुवा अध्ययन अनुसन्धान

- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, सल्यानमा माटो परिक्षणको लागी लगिएको, २ बेडमा रोपण गरिएकोदमाईफलको नियमित स्याहार संभार भएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, जुम्लामा ध्यारोको विरुवाको अध्ययनका लागि ७२५ वटा कटिङ्ग राखिएको । जसमध्ये ३३६ वटा (४६%) मा मुना पलाएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, मक्कानपुरमा *Roscoea purpurea* को विउ वेडमा छर्ने कार्य सम्पन्न ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, बाँकेमा स्वदेशी शोभनिय फूल अँगेरि- *Eranthemum pulchellum* को कटिङ्गबाट विरुवा रोपण तथा संरक्षण गरिएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, धनुषामा ध्यारोको विरुवाको अध्ययनका लागि ७२५ वटा कटिङ्ग राखिएको ।
- राष्ट्रिय वनस्पति उद्यान, वन काइयोको कटिङ्ग सम्बन्धी अध्ययन भैरहेको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, कैलालीमा प्याउली विरुवाको अध्ययन /अनुसन्धान भइरहेको ।

२.३ बहुवर्षीय शोभनिय फूल विरुवा उत्पादन

- राष्ट्रिय वनस्पति उद्यान, गोदावरी, शहरी उद्यान विकास शाखा, सिंहदरवार तथा वनस्पति अनुसन्धान केन्द्रहरू (इलाम, धनुषा, मक्कानपुर, सल्यान, बाँके, जुम्ला, कैलाली) मा रातकिरानी, बगनबेली, जिरानियम, टक्र, मिठानिम, इन्द्रकमल, सेकुवा, ज्याकोबेनिमय, जाईका क्याक्टस, एजेलिया, ल्वीडिङ्ग हार्ड, जंगली जाई, लहरे गुलाब, टुपिडेन्थस, पैयू, खरी, गिङ्गो, किउफिया, केरापाते फूल, हिविस्कस, हाइड्रेन्जिया, पारिजात, कोनेरियम, क्रोटन, असारे, मुसुन्डा, क्युफिया, अल्मुन्डा, ईरजोरा, केतुके, नेरियम, लालुपाते, इन्द्रकमल, डुरान्टा, जिरानियम, बोगेनमिलिया, घण्टि फूल आदि गरी जम्मा ५७१२२ बहुवर्षीय शोभनिय फूल विरुवा उत्पादन भएको ।

२.४ जर्मप्लाज्म संरक्षण

- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, जुम्लामा नियमित सरसफाई, स्याहार संभार, घाँस कटान भएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, धनुषामा जर्मप्लाज्म संरक्षण प्लटमा थप ११ प्रजातिका विरुवा (जिङ्गो, चिउरी, जायफल, कफी, दालचिनी, जैतुन, रक्तचन्दन, अगारउड, रुद्राक्ष, मरीच र विजयसाल) रोपण गरिनुका साथै अन्य ३५ प्रजातिको नियमित गोडमेल तथा स्याहार संभार गरिएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, बाँकेमा नियमित सरसफाई तथा व्यवस्थापकीय कार्य गरिएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, मक्कानपुरमा ३ वटै उद्यानहरूमा करिव ७ प्रजातिका जर्मप्लाज्म थप गरिएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, सल्यानमा जामुन र साल संकलन गरिएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, कैलालीमा मक्कानपुरबाट सुपारी, पुत्रनिजभा, धनुषाबाट कृष्ण र स्वेत लेमनग्रास, ससरीबाट दोण्पिष्ठी संकलन गरी उद्यानमा संरक्षण गरिएको ।
- राष्ट्रिय वनस्पति उद्यान गोदावरीमा दुर्लभ लोपेन्मुख रैथाने वनस्पतिको संरक्षण कार्य भैरहेको ।

२.५ दुर्लभ लोपोन्मुख वनस्पति प्रजातिको परस्थानीय संरक्षण

- राष्ट्रिय वनस्पति उद्यान गोदावरी भित्र रहेका दुर्लभ, लोपोन्मुख वनस्पतिहरू लौठ सल्ला, गुन्सी, सर्पगन्धा, चाँप, सिप्लीकान, लघुपत्र, सुनाखरी, कलवल, भ्याकुर, आदिको नियमित स्थाहार सम्भार गर्ने कार्य भएको ।

३.जडीबुटी विकास कार्यक्रम

३.१ गुणस्तर विकासका लागि खेती प्रविधि अनुसन्धान गरी सेसम्बन्धी प्राविधिक पुस्तिका तयार गर्ने

- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, धनुषामा १x१ वर्ग मिटरको १६ वटा प्लटमा नीमका बेर्ना प्राकृतिक वासस्थानबाट संकलन गरी रोपण गरिएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, जुम्लामा लघुपत्र रोपण क्षेत्रमा सिंचाई तथा गोडमेल, मल लगाउने कार्य ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, कैलालीमा सितलचिनीको खेती प्रविधि अनुसन्धानका लागि तथ्याङ्क अध्ययन भईरहेको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, ईलाममा अनुसन्धान Rhizome cutting प्लटमा अंकुरण भएका टुसाहरूको तथ्याङ्क संकलन गरिएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, बैंकिमा Chlorophytum arundinaceum को विरुवा अनुसन्धान प्लटमा रोपण गरी अध्ययन भईरहेको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, मकवानपुरमा अनुसन्धान प्लटबाट गुर्जोको विरुवा harvetest गरी fresh weightमापन गरी biomass को लागी drying गर्ने कार्य भईरहेको । कटिङ्हरूको नियमित स्थाहारसम्भार गरिएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, सल्यानमा २ बेडमा रहेका केशरकोनियमित रेखेख,सिंचाई,गोडमेल ।

३.२ चिराइतो जर्मप्लाज्म संकलन संरक्षण व्यवस्थापन

- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, जुम्लामा पातारासी-७, रिनी क्षेत्रबाट चिराइतोको बीउ संकलन कार्य भएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, चिराइतोको ४ स्थानको genotype संकलन गरी बेडमा नियमित स्थाहारसम्भार भएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, इलाममा ताप्लेजुङ्को फाखोला र पाँचथरको प्राडवुङ्गबाट चिराइतोको वित्र संकलन गरिएको ।

३.३ जडीबुटीका गुणस्तरीय विरुवा उत्पादन

- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, जुम्लामा सर्पगन्धा पिपला कालमेघ गरी ३५००० विरुवा उत्पादन ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, सल्यानमा १४ के.जी चिउरी रोपण,जडिबुटि ३५००० र फलफूल १५००० विरुवा उत्पादन कार्य सम्पन्न
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, जुम्लामा जडिबूटी तथा फलफूलको विरुवा २९३०० उत्पादन भएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, इलाममा नर्सरीमा उत्पादन भएका विरुवाहरू मध्ये १९००० लौठसल्लाका विरुवाहरू , १४५०० किविका विरुवाहरू समुह तथा निजी कृषकहरूलाई वितरण गरिएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, मकवानपुरमा नियमित सिंचाई स्थाहार सम्भार गरिएको र वितरण गरिएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, कैलालीमा कुरिलोको ४५००० विरुवा उत्पादन ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, धनुषामा लेमनग्रासका २० हजार विरुवा उत्पादनका लागि ११७५ वटा स्लिप रोपण भएको । लेमनग्रास प्लटमा गोडमेल तथा सिंचाईका साथै कुरिलो र अमला उत्पादनका लागि नर्सरी बेडमा जंगलको माटो तथा बालुवा र मल मिलाउने कार्य भएको । कुरिलोको बीउ खरिद गरिएको ।

३.४ जडीबुटीको सारतत्व विश्लेषण प्रमाणिकरण तथा सिफारिस

- २३६ नमूनाहरूको विश्लेषण प्रमाणिकरण तथा सिफारीस कार्य सम्पन्न ।

३.५ संकटापूर्ण अवस्थामा पुगेको जडीबुटी प्रजातीको स्व-स्थानीय संरक्षण

- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, सल्यानमा थप संकटापन्न प्रजातिको संरक्षणको लुहाम,लेखपोखरा को फिल्ड भिजिट गरिएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, इलामको भेडिचोक सा. व. सन्दकपुर १ मा १ हे . क्षेत्रमा बास स्थान संरक्षण प्लट स्थापना गरिएको तथा माइपोखरी वनस्पति उद्यानमा रहेको चाँप क्षेत्रको स्थाहार सम्भार भएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, बैंकेढारा जलन्धरा सा. व. उ. स. संग संकटापूर्ण प्रजातिहरूको स्व-स्थानीय संरक्षण कार्यको लागि छलफल तथा निर्णय गरिएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, जुम्लामा औरहीबाबा सामुदायिक वनमा फेला परेको टटेलो (*Oroxylum indicum*) को संरक्षणका लागि सचेतना गोष्ठी गर्न स्थानीय जनसमुदायसँग समन्वय गरिएको ।

- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, कैलाली मा राधाकृष्ण सा.व.उ.स. गौरीगंगा न.पा.-१ मंगलपुरमा ख्यरका रुखहरु संरक्षण कार्य भईरहेको ।

३.६ संकटापूर्ण अवस्थामा पुगेको जडीबुटी थप प्रजातिहरुको परस्थानिय संरक्षण कार्य

- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, कैलालीमा वनमुला (Euphorbia Fusiformis) का २५० विरुवा रोपण गरिएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र धनुषामा मकवानपुरवाट अर्किङ्गा ५ प्रजाति र अन्य ३ प्रजाति (छतिवन, चाँप र टटेलो) गरी जम्मा ८ प्रजातिका विरुवाहरु संकलन गरेर ल्याई उद्यानमा रोपण संरक्षण गरिएको तथा दुर्लभ तथा लोपोन्मुख विरुवाहरुको नियमित स्यहार सम्भार गरिएको ।
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, सल्यानमा उद्यानमा परस्थानियसंरक्षण गरीएका २० बेडको नियमित सरसफाइ स्याहार संभार
- वनस्पति अनुसन्धान केन्द्र, उद्यानमा *Oroxylum indicum* रोपण गरिएको ।

३.७ ठुला भन्सार नाकाहरुमा जडीबुटी पहिचान, प्रयोगशाला स्थापना सम्बन्धी अध्ययन

मिति २०७६/१०/२७ देखि २०७६/११/२ गते सम्म भैरहवा र नेपालगंज भन्सार कार्यालयहरुमा अन्तर्किया सम्पन्न गरी सुझाव तथा तथ्यांकहरु संकलन भएको । साथै विराटनगर भन्सार कार्यालय, मोरङ्ग, विरगंज भन्सार कार्यालय पर्सा र रसुवागढी भन्सार कार्यालय, रसुवामा जडीबुटी पहिचान प्रयोगशाला स्थापना सम्बन्धी अन्तर्कियाका लागि समन्वय भएको ।

३.८ कर्णाली प्रदेशमा जडीबुटी प्रशोधन केन्द्र स्थापना

- सुर्खेत जिल्लाको भेरी गंगा न.पा, बडा नं १२, छिन्चुमा रहेको श्री रामजानकी सामुदायिक वन छनोट गरी जडीबुटी प्रशोधन केन्द्र स्थापना गर्न राम जानकी सा.व. का अध्यक्षको अध्यक्षतामा ७ सदस्यीय जडीबुटी प्रशोधन केन्द्र स्थापना सम्बन्धी सञ्चालन तथा व्यवस्थापन समिति र भेरी गंगा न.पा का उपमेयर ज्यूका अध्यक्षतामा ५ सदस्यीय अनुगमन समिति गठन गरिएको र उक्त प्रशोधन केन्द्र स्थापनार्थ कार्ययोजना स्वीकृति प्रक्रिया अगाडि बढेको । साथै उक्त सामुदायिक वनको कार्ययोजना संशोधन लगायतका कार्यहरूले समय लिइरहेको र यस आ.व. मा डि.पि.आर. तथा आइ. इ. लगायतका कार्यहरु सम्पन्न गरी प्रशोधन केन्द्र स्थापना गर्ने कार्य सुनिश्चित नदेखिएकोले माननीय वन तथा वातावरण मन्त्री ज्यूको निर्देशन बमोजिम जाजरकोटमा जडीबुटी उत्पादन तथा प्रशोधन कम्पनी लिमिटेड द्वारा स्थापन गर्न लागिरहेको प्रशोधन केन्द्रमा सहकार्य गर्नको लागि वनस्पति विभाग र जडीबुटी उत्पादन तथा प्रशोधन कम्पनी लिमिटेड बीच समझदारी भएता पनि चालु आ.व. मा कुनै भौतिक कार्य प्रगति नभएको ।

१५. विभागमा परेको सूचना माग सम्बन्धि निवेदन र सो उपर दिएको विवरण

निवेदन दिने संस्था/व्यक्ति	मागका सूचनाको विवरण	कारवाहीको विवरण
-	-	-

१६. सूचना प्रकाशन

- वनस्पति विभागबाट सञ्चालित अनुसन्धान कार्यका नितिजाहरुको प्रकाशन **Journal of Plant Resources** प्रकाशित गर्ने गरिएको र उक्त प्रकाशनलाई विभागको Website मा समेत राख्ने गरिएको छ ।
- वनस्पति विभागबाट सञ्चालित कार्यक्रम तथा गतिविधिहरुका जानकारी “वनस्पति स्रोत” त्रैमासिक समाचार पत्र मार्फत प्रदान गर्ने गरिएको र उक्त प्रकाशनलाई विभागको Website मा समेत राख्ने गरिएको छ ।
- अन्य प्रचार प्रसार मूलक सामाग्रीहरु : leaflet, booklet, posters लगायतका प्रकाशित सामाग्री वितरण गरिएको साथै विभागको Website मा समेत राख्नेत गरिएको छ ।

१७. संगठन संरचना

